



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 23433—2009

---

## 三峡枢纽过坝载货汽车滚装船 船型尺度系列

Dimensions series of roll-on/roll-off truck ship  
passing the lock of the Three Gorges Dam

2009-03-31 发布

2009-11-01 实施

---

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本标准由中华人民共和国交通运输部提出。

本标准由全国内河标准化技术委员会(SAC/TC 130)归口。

本标准起草单位:长江船舶设计院。

本标准主要起草人:王前进、章鸣。

# 三峡枢纽过坝载货汽车滚装船 船型尺度系列

## 1 范围

本标准规定了三峡枢纽过坝载货汽车滚装船船型尺度系列及推荐主机功率和航速,适用于三峡库区载货汽车滚装船。

## 2 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

### 2.1

**三峡枢纽过坝载货汽车滚装船** roll-on/roll-off truck ship passing the lock of the Three Gorges Dam

航行于川江及三峡库区水域,载运在油箱内备有自用燃油且闪点大于 60 ℃(闭杯试验)的载货汽车(不包括装载危险货物的货车)及全船载运的载货汽车司机和随车工作人员超过 12 人的自航滚装船。

## 3 主要参数

三峡枢纽过坝载货汽车滚装船船型尺度系列见表 1。

表 1 三峡枢纽过坝载货汽车滚装船船型尺度系列

船型	总长 m	船宽 m	设计吃水 m	设计航速 km/h	舷伸甲板宽 m	主机功率 kW
30 车位	85.00	16.20	2.60	≥21	0	2×375
40 车位	85.00	19.20	2.60	≥21	0	2×441
50 车位	108.00	19.20	2.60	≥21	0	2×350
60 车位(I)	108.00	22.20	2.60	≥21	0	2×441
60 车位(II)	113.80	23.25	2.60	≥23	0	2×735
60 车位(III)	112.00	23.10	2.60	≥23	1.15	2×662

注 1: 船舶总长不包括跳板长度。  
注 2: 设计吃水、设计航速和主机功率为推荐值。  
注 3: 60 车位(I)型载车车位宽度为 2.5 m,60 车位(II)型载车车位宽度为 2.65 m,60 车位(III)型载车车位宽度为 2.75 m。